

## 询比价函

因中国电建水电四局第三分局广东肇庆浪江建设工程项目部采购项目（POWERCHINA-0104-241093）需要，我司拟采用公开询比价采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于 2024 年 8 月 16 日 10:00 分前将报价文件通过中国电建集中采购电子平台(<http://ec.powerchina.cn>) 进行递交。

### 一、拟采购货物一览表

序号	名称	型号	单位	数量	备注
1	污水处理系统	30m3/h	台套	1	

### 二、采购要求

1、本次询比价为整体采购，询比价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含污水处理设备采购项目的设计、制造、出厂前的试验、包装、运输、交货以及现场设备安装、调试、投运相关的事宜并配合、培训、质保期内的服务等工作。投标人确保供货范围完整，满足竞标人对安装、调试、运行和设备性能的要求，在技术规范中涉及的供货要求也作为本供货范围的补充，若在安装、调试、运行中发现缺项，投标人须无偿进行补充。交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：通知后 15 天内送至采购人施工现场进行交货。

3、交货地点：广东省肇庆市广宁县五和镇水电四局施工区采购人指定地点。

4、质量标准或要求：满足相关国家标准和规范、符合设计参数及现场调试要求（详见第五条）。

4.1、在非雨季期间应处理达到《城市污水再生利用城市杂用水水质》（GB/T11892-2020）中绿化用水标准后全部回用于绿化和洒水降尘，在雨季期间应经处理设施处理达到广东省《水污染排放限制》（DB44/26-2001）第二时段一级标准要求后，排放至上、下库所在支流III类水体。

5、质保期：12 个月。

6、响应人的资质要求

1、**报价响应人为制造企业**，必须是在中国境内注册的企业法人，必须持有生产许可证，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，产品获得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出

具的合格证书或检验合格报告，且出具的检验报告不低于 1 个竞标规格的产品。

2、报价响应人应具有类似工程的供货业绩(或注明工程类别),在近 3 年(2020-2023)内的销售业绩不少于 3 个，且签订单项合同金额均在 100 万元以上（至少 3 份合同，附合同扫描件）。

3、竞标响应人财务状况良好，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

4、竞标响应人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形

7、付款方式：

7、付款方式

7.1、支付方式：银行转账 银行承兑供应链融资 电子支付凭证

7.2、合同价格的支付

**到货款：**满足如下全部条件后 40 个工作日内，甲方向乙方支付到货设备金额的 60% 作为到货款：

(1) 乙方提供经甲方现场签字确认的设备到货验收单；

(2) 乙方签发的设备的质量证书；

(3) 乙方开具到货设备金额的全额增值税专用发票；

(4) 乙方开具与需支付货款等额的财务收据；

**安装验收款：**满足如下全部条件后 30 个工作日内，甲方向乙方支付安装设备金额的 25%作为安装调试款：

(1) 乙方提供经甲方签字确认的设备安装调试完成的确认单；

(2) 乙方开具与需支付款项等额的财务收据；

**调试运行款：**满足如下全部条件后 30 个工作日内，甲方向乙方支付剩余 10%的设备款：

(1) 安装调试运行 6 个月无出现质量问题。

(2) 乙方开具与需支付款项等额的财务收据；

**质量保证金：**满足如下全部条件后 30 个工作日内，甲方向乙方支付剩余 5%的质量保证金，质量保证金于质保期满后 30 个工作日内支付。

(1) 质保期 12 个月满无出现质量问题；

(2) 乙方开具与需支付款项等额的财务收据；

7.3 若因项目资金不足而无法按既定付款方式支付时，后续支付资金渠道采用分局垫付或采用公司供应链融资渠道等。

7.4 如甲方出现资金困难，乙方同意给予 3 个月的付款宽限期，在此宽期间内不视为甲方违约，乙方不得以此为由中断本项目的货物供应。

8、询价文件获取：凡满足本公告规定的响应人资格要求并有意向参加报价者，须在中国电建集中采购电子平台（<http://ec.powerchina.cn>）在线注册水电四局合格**供应商**并报名参加询价，中国电建集采平台报名截止时间为 2024 年 8 月 13 日 17:00 时，报价截止时间为 2024 年 8 月 16 日 10:00 时。

9、成交确定原则：满足质量标准或要求等且报价最优。

10、投标人应派技术人员到现场配合招标人进行现场安装调试及售后服务技术指导。

11、供货周期：合同签订之日起至执行完毕。

### 三、报价表

#### 1、报价汇总表

单位：

序号	内容	价格	备注
1	设备费		
2	运杂及保险费		
3	备品备件		
4	专用工器具		
5	易耗品		若有
6	技术服务费		
7	安装调试费		
.....			
	<b>总计：</b>		<b>金额填入竞标函中</b>
	<b>税率：</b>	<b>%</b>	
	质保期满后 N 年的备品备件及易耗品		若有
	提供额外的专用工器具		若有
	其它服务		若有

注：表格可扩展、修改并增加内容。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2、分项报价表

### 2.1设备分项报价表

单位：

序号	名称	规格型号	单位	数量	报价 (出厂价)		制造厂	备注
					单价	总价		
1								
1.1								
1.2								
1.3								
.....								
2								
2.1								
2.2								
2.3								
.....								
3								
3.1								
3.2								
3.3								
.....								
.....								
N								
N+1								
N+1.1								
N+1.2								
N+1.3								
.....								
	合计							填入报价 汇总表中

注：表格可扩展、修改并增加内容，多项设备组合可增加此表。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 2.2 运输及保险费分项报价表

单位：

序号	名称	重量	公里	数量	单价	总价	备注
1	运杂费						
2	保险费						
3	其它						
	合计						填入报价汇总表中

注：表格可扩展、修改并增加内容。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

2.3 备品备件分项报价表

单位：

序号	名称	规格型号	制造商名称	产地	单位	数量	单价	总价	备注
1									
2									
.....									
	合计								填入报价汇总表中

注：表格可扩展、修改并增加内容。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 2.4 专用工器具分项报价表

单位：

序号	名称	规格型号	制造商名称	产地	单位	数量	单价	总价	备注
1									
2									
.....									
	合计								填入报价汇总表中

注：表格可扩展、修改并增加内容。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

2.5 易耗品分项报价表（若有）

单位：

序号	名称	规格型号	制造商名称	产地	单位	数量	单价	总价	备注
1									
2									
.....									
	合计								填入报价汇总表中

注：表格可扩展、修改并增加内容。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

2.6 技术服务费分项报价表

单位：

序号	名称	地点	单位	数量 人日数	单价 元/人日	单价	总价	备注
1	现场技术服务费							
1.1								
1.2								
.....								
2	工厂技术服务费							
2.1								
2.2								
.....								
3	设计联络会							
3.1								
3.2								
.....								
4	培训费							
4.1								
4.2								
.....								
5	其他							
	合计							填入报 价汇总 表中

注：表格可扩展、修改并增加内容。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

2.7 安装调试分项报价表

单位：

序号	名称	单位	数量	单价	总价	备注
1						

表格格式由竞标响应人自行制定，若已包含在其它项目中，请进行详细说明。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

#### 四、联系方式

招标人：水电四局第三分局

地 址：昆明市盘龙区穿金路中产风尚中心 349 号 8 栋 1206 室

邮 编：650225

联系人：王新民

电 话：18697122632

电子邮箱：1500917463@qq.com

技术联系人：唐永刚

电 话：17791077865

电子邮箱：1094022169@qq.com

项目联系人：张 涛

电 话：18317826853

电子邮箱：741262343@qq.com

中国水利水电第四工程局有限公司第三分局

2024-8-9

## 五 技术要求

施工现场施工区建设一座废水收集池，收集洞内各施工点汇集的废水，待各施工隧洞内废水收集池满，定时将废水抽至通风洞废水处理站沉淀池沉淀，同时罐车冲洗地面废水一并汇入废水处理站沉淀池，经三级沉淀后的水外排，目前处理水质指标达不到环保要求。

要求：根据现有情况，利用现场设施，增加处理单元及相关设备设施，做到处理后的水质达到回用要求，污泥干化外运至弃渣堆场。

1. 质量标准或要求：满足相关国家标准和规范、符合设计参数及现场调试要求。

2. 在非雨季期间应处理达到《城市污水再生利用城市杂用水水质》（GB/T118920-2020）中绿化用水标准后全部回用于绿化和洒水降尘，在雨季期间应经处理设施处理达到广东省《水污染排放限制》（DB44/26-2001）第二时段一级标准要求后，排放至上、下库所在支流III类水体。

表4 第二类污染物最高允许排放浓度  
(第二时段)

单位为毫克每升 (pH、粪大肠菌群、大肠菌群除外)

序号	污染物	适用范围	一级标准	二级标准	三级标准	
1	pH	一切排污单位	6—9	6—9	6—9	
2	色度	一切排污单位	40	60	—	
3	悬浮物	采矿、选矿、选煤工业	70	200	—	
		制浆、制浆造纸、造纸	100	100	400	
		合成氨工业	大型企业	60	60	400
			中型企业	100	100	400
		磷铵、重过磷酸钙、硝酸磷肥工业	30	50	200	
		城镇二级污水处理厂	20	30	—	
		其他排污单位	60	100	400	
4	五日生化需氧量	制浆、制浆造纸	木浆	50	70	600
			非木浆	50	100	600
		天然橡胶乳加工、酒精、味精、皮革、化纤浆粕工业	20	70	600	
		甘蔗制糖、苕麻脱胶、湿法纤维板、染料、洗毛、聚氯乙烯、造纸	20	60	600	
		纺织染整、养殖、屠宰、肉制品加工	20	40	300	
		城镇二级污水处理厂	20	30	—	
		其他排污单位	20	30	300	
5	化学需氧量	制浆、制浆造纸	200	350	1 000	
		酒精、味精、医药原料药工业	100	250	1 000	
		生物制药、皮革、苕麻脱胶、化纤浆粕工业、天然橡胶乳加工、合成脂肪酸、湿法纤维板、染料、洗毛、有机磷农药工业	100	200	1 000	
		纺织染整工业	100	130	500	
		造纸	100	130	1 000	
		聚氯乙烯工业	80	100	500	
		养殖、屠宰、肉制品加工	70	100	500	
		石油化工工业(包括石油炼制)	60	120	500	
		城镇二级污水处理厂	40	60	—	
		其他排污单位	90	110	500	
6	石油类	合成氨工业	5.0	5.0	20	
		其他排污单位	5.0	8.0	20	
7	动植物油	一切排污单位	10	15	100	
8	挥发酚	合成氨工业	0.1	0.1	2.0	
		其他排污单位	0.3	0.5	2.0	

各报价响应单位需根据施工现场布置特点出具详细的污水处理设施的设计方案,并明确出水水质达到的标准,处理能力不小于 30m<sup>3</sup>/h。